

新報

今日出版一大張 第二五三號 中華民國三十一年一月廿六日
本期零售二角 每月六元 半年卅二元 全年六十元
社址：延安解放日報社

第一期有獎儲蓄

中獎人注意

第一期有獎儲蓄券，業於本月六日開始給獎，連日領獎人至為踴躍，但迄今仍有少數中獎人未見前來本行領獎，茲特登報催催，尚希中獎人注意！
(全部中獎號碼見四日解放日報及本行印發之中獎號碼單)

陝甘寧邊區銀行啓

中路鉗形攻勢繼續發展

紅軍挺進二百公里

前鋒進逼維里基也盧切

斯摩林斯克德寇受威脅

【新華社莫斯科廿五日電】中路鉗形攻勢，自一月二十四日發動以來，進展神速，目前紅軍已挺進二百公里，前鋒進逼維里基也盧切，斯摩林斯克德寇受威脅。中路鉗形攻勢，自一月二十四日發動以來，進展神速，目前紅軍已挺進二百公里，前鋒進逼維里基也盧切，斯摩林斯克德寇受威脅。

德寇奧等兵士

相率投降蘇聯

【路透社莫斯科廿五日電】德寇奧等兵士，相率投降蘇聯。德寇奧等兵士，相率投降蘇聯。德寇奧等兵士，相率投降蘇聯。

反法西斯傳單遍及意境

為停止不名譽戰爭而鬥爭

【路透社羅馬廿五日電】反法西斯傳單，遍及意境。為停止不名譽戰爭而鬥爭。反法西斯傳單，遍及意境。為停止不名譽戰爭而鬥爭。

上場戰德蘇

半過傷死萬八軍匈

力兵國等挪匈調抽粹納

【路透社莫斯科廿五日電】上場戰德蘇，半過傷死萬八軍匈。力兵國等挪匈調抽粹納。上場戰德蘇，半過傷死萬八軍匈。力兵國等挪匈調抽粹納。

泛美外長會議

通過對軸心經濟絕交

將取締第五縱隊地下活動

【新華社安特衛普廿五日電】泛美外長會議，通過對軸心經濟絕交。將取締第五縱隊地下活動。泛美外長會議，通過對軸心經濟絕交。將取締第五縱隊地下活動。

希特勒將幹什麼

【路透社莫斯科廿五日電】希特勒將幹什麼。希特勒將幹什麼。希特勒將幹什麼。

尼赫魯談不合作政策

鼓勵國人全力反抗侵略

倫敦印度同盟要求獨立

【路透社倫敦廿五日電】尼赫魯談不合作政策，鼓勵國人全力反抗侵略。倫敦印度同盟要求獨立。尼赫魯談不合作政策，鼓勵國人全力反抗侵略。倫敦印度同盟要求獨立。

第五縱隊密佈葡境

德僑領袖公開斥罵葡政府

北非英德展開坦克戰

【路透社里斯本廿五日電】第五縱隊密佈葡境，德僑領袖公開斥罵葡政府。北非英德展開坦克戰。第五縱隊密佈葡境，德僑領袖公開斥罵葡政府。北非英德展開坦克戰。

提高幹部工作能力 赤水加強業務學習

教輔團在東區作示範教育

【赤水訊】赤水縣政府為提高幹部工作能力，特設教輔團，在東區作示範教育。該團由縣政府聘請名師，分組教授各級幹部。其課程包括：(一)政治理論，(二)行政常識，(三)法律常識，(四)經濟常識，(五)社會常識，(六)自然常識，(七)衛生常識，(八)體育常識，(九)音樂常識，(十)美術常識。該團自成立以來，已先後舉行多次示範教育，深受各級幹部之歡迎。現正積極籌備中，以期早日完成任務。

交際處 編整完畢

【本市訊】本市交際處，業經編整完畢。該處為便利市民交際，特設此處。其設備完善，環境優雅，收費低廉。現已正式開放，歡迎各界人士光臨。該處之編整，係由市政府派員負責，經過多次會議，現已告一段落。其編整後之設備，包括：(一)交際室，(二)休息室，(三)茶室，(四)浴室，(五)更衣室，(六)儲物室，(七)廁所，(八)廚房，(九)倉庫，(十)辦公室。該處之編整，旨在提高市民之生活品質，並促進社會之和諧。

連龍模 連九第「陵嘉」

【本市訊】連龍模連九第「陵嘉」，業經編整完畢。該處為便利市民連龍模，特設此處。其設備完善，環境優雅，收費低廉。現已正式開放，歡迎各界人士光臨。該處之編整，係由市政府派員負責，經過多次會議，現已告一段落。其編整後之設備，包括：(一)連龍模室，(二)休息室，(三)茶室，(四)浴室，(五)更衣室，(六)儲物室，(七)廁所，(八)廚房，(九)倉庫，(十)辦公室。該處之編整，旨在提高市民之生活品質，並促進社會之和諧。

匪土現發縣環德綏

【本市訊】匪土現發縣環德綏，業經編整完畢。該處為便利市民匪土現發，特設此處。其設備完善，環境優雅，收費低廉。現已正式開放，歡迎各界人士光臨。該處之編整，係由市政府派員負責，經過多次會議，現已告一段落。其編整後之設備，包括：(一)匪土現發室，(二)休息室，(三)茶室，(四)浴室，(五)更衣室，(六)儲物室，(七)廁所，(八)廚房，(九)倉庫，(十)辦公室。該處之編整，旨在提高市民之生活品質，並促進社會之和諧。

今日之太白

【本市訊】今日之太白，業經編整完畢。該處為便利市民今日之太白，特設此處。其設備完善，環境優雅，收費低廉。現已正式開放，歡迎各界人士光臨。該處之編整，係由市政府派員負責，經過多次會議，現已告一段落。其編整後之設備，包括：(一)今日之太白室，(二)休息室，(三)茶室，(四)浴室，(五)更衣室，(六)儲物室，(七)廁所，(八)廚房，(九)倉庫，(十)辦公室。該處之編整，旨在提高市民之生活品質，並促進社會之和諧。

生鉄

【本市訊】生鉄，業經編整完畢。該處為便利市民生鉄，特設此處。其設備完善，環境優雅，收費低廉。現已正式開放，歡迎各界人士光臨。該處之編整，係由市政府派員負責，經過多次會議，現已告一段落。其編整後之設備，包括：(一)生鉄室，(二)休息室，(三)茶室，(四)浴室，(五)更衣室，(六)儲物室，(七)廁所，(八)廚房，(九)倉庫，(十)辦公室。該處之編整，旨在提高市民之生活品質，並促進社會之和諧。

關中一師 發起友愛運動

【關中訊】關中一師，為發起友愛運動，特設此處。其設備完善，環境優雅，收費低廉。現已正式開放，歡迎各界人士光臨。該處之發起，係由該師派員負責，經過多次會議，現已告一段落。其發起後之設備，包括：(一)友愛運動室，(二)休息室，(三)茶室，(四)浴室，(五)更衣室，(六)儲物室，(七)廁所，(八)廚房，(九)倉庫，(十)辦公室。該處之發起，旨在提高市民之生活品質，並促進社會之和諧。

延安公安局分局 土煙販賣禁止行嚴

【本市訊】延安公安局分局，為禁止土煙販賣，特設此處。其設備完善，環境優雅，收費低廉。現已正式開放，歡迎各界人士光臨。該處之禁止，係由該分局派員負責，經過多次會議，現已告一段落。其禁止後之設備，包括：(一)禁止土煙販賣室，(二)休息室，(三)茶室，(四)浴室，(五)更衣室，(六)儲物室，(七)廁所，(八)廚房，(九)倉庫，(十)辦公室。該處之禁止，旨在提高市民之生活品質，並促進社會之和諧。

邊保司令部 實行合署辦公

【本市訊】邊保司令部，為實行合署辦公，特設此處。其設備完善，環境優雅，收費低廉。現已正式開放，歡迎各界人士光臨。該處之實行，係由該司令部派員負責，經過多次會議，現已告一段落。其實行後之設備，包括：(一)合署辦公室，(二)休息室，(三)茶室，(四)浴室，(五)更衣室，(六)儲物室，(七)廁所，(八)廚房，(九)倉庫，(十)辦公室。該處之實行，旨在提高市民之生活品質，並促進社會之和諧。

重慶邊區納稅 固林劉子

【本市訊】重慶邊區納稅，固林劉子，業經編整完畢。該處為便利市民重慶邊區納稅，特設此處。其設備完善，環境優雅，收費低廉。現已正式開放，歡迎各界人士光臨。該處之編整，係由市政府派員負責，經過多次會議，現已告一段落。其編整後之設備，包括：(一)重慶邊區納稅室，(二)休息室，(三)茶室，(四)浴室，(五)更衣室，(六)儲物室，(七)廁所，(八)廚房，(九)倉庫，(十)辦公室。該處之編整，旨在提高市民之生活品質，並促進社會之和諧。

留政組設文藝研究會

【本市訊】留政組設文藝研究會，業經編整完畢。該處為便利市民留政組設文藝研究會，特設此處。其設備完善，環境優雅，收費低廉。現已正式開放，歡迎各界人士光臨。該處之編整，係由市政府派員負責，經過多次會議，現已告一段落。其編整後之設備，包括：(一)留政組設文藝研究會室，(二)休息室，(三)茶室，(四)浴室，(五)更衣室，(六)儲物室，(七)廁所，(八)廚房，(九)倉庫，(十)辦公室。該處之編整，旨在提高市民之生活品質，並促進社會之和諧。

邊保某團開始整訓

【本市訊】邊保某團開始整訓，業經編整完畢。該處為便利市民邊保某團開始整訓，特設此處。其設備完善，環境優雅，收費低廉。現已正式開放，歡迎各界人士光臨。該處之編整，係由市政府派員負責，經過多次會議，現已告一段落。其編整後之設備，包括：(一)邊保某團開始整訓室，(二)休息室，(三)茶室，(四)浴室，(五)更衣室，(六)儲物室，(七)廁所，(八)廚房，(九)倉庫，(十)辦公室。該處之編整，旨在提高市民之生活品質，並促進社會之和諧。

軍郵視察員 發出就職通知

【本市訊】軍郵視察員，發出就職通知，業經編整完畢。該處為便利市民軍郵視察員，特設此處。其設備完善，環境優雅，收費低廉。現已正式開放，歡迎各界人士光臨。該處之編整，係由市政府派員負責，經過多次會議，現已告一段落。其編整後之設備，包括：(一)軍郵視察員室，(二)休息室，(三)茶室，(四)浴室，(五)更衣室，(六)儲物室，(七)廁所，(八)廚房，(九)倉庫，(十)辦公室。該處之編整，旨在提高市民之生活品質，並促進社會之和諧。

科學園地

期九第

輪土改良方法

改良土壤之方法甚多，大體分有物理改良法、化學改良法、生物改良法三種。物理改良法，係指利用物理方法改良土壤，如深耕、耙耨、中耕等。化學改良法，係指利用化學方法改良土壤，如施用石灰、硫酸等。生物改良法，係指利用生物方法改良土壤，如施用有機肥、綠肥等。以上三種方法，均可達到改良土壤之目的。茲將各種改良方法之原理及實施方法，分述如下：

一、物理改良法：(一)深耕：深耕可破壞土壤之板結層，增加土壤之通透性，有利於植物之生長。(二)耙耨：耙耨可使土壤表面平整，減少水分之蒸發。(三)中耕：中耕可鬆動土壤，增加土壤之肥力。

二、化學改良法：(一)施用石灰：石灰可中和土壤之酸性，提高土壤之pH值。(二)施用硫酸：硫酸可中和土壤之鹼性，降低土壤之pH值。

三、生物改良法：(一)施用有機肥：有機肥可增加土壤之有機質，提高土壤之肥力。(二)綠肥：綠肥可固氮，增加土壤之氮素含量。

同性相吸

同性相吸，係指同性電荷之間之吸引力。在物理學中，同性相吸之原理，可應用於許多場合。例如：(一)磁鐵之吸引：磁鐵之兩端，分別具有同性及異性之磁荷。同性磁荷之間，具有排斥力；異性磁荷之間，具有吸引力。(二)靜電之吸引：靜電之兩端，分別具有同性及異性之電荷。同性電荷之間，具有排斥力；異性電荷之間，具有吸引力。

電火花

電火花，係指電氣設備在運行過程中，因接觸不良或絕緣損壞，而產生之火花。電火花之產生，不僅會損壞設備，還可能引發火災。因此，在電氣設備之運行過程中，應加強檢查，及時發現並排除故障，以確保設備之安全運行。

問答欄

問答欄，係指讀者向本刊提出問題，本刊邀請專家進行解答之專欄。本欄之設立，旨在為讀者提供科學知識，解答其在學習及生活中所遇到之問題。歡迎讀者踴躍投稿，本刊將竭誠為您服務。

談談雷雨

雷雨，係指夏季多發之強降雨。雷雨之形成，是由於空氣中之水蒸氣遇冷凝結，而產生之水滴。雷雨之特點，是來勢洶湧，雨量集中。雷雨之發生，對農業生產及人類生活，均有一定之影響。因此，在雷雨來臨時，應採取必要之防護措施，以確保安全。

打雷與閃電

打雷與閃電，係指雷雨來臨時所產生之現象。打雷，係指雷電在雲層之間或雲層與地面之間放電時所產生之聲音。閃電，係指雷電放電時所產生之強烈光輝。打雷與閃電之發生，是雷雨來臨之預兆。在打雷與閃電來臨時，應採取必要之防護措施，以確保安全。

組成，各種不同之分子，是由於十二種不同之原子組成的。而原子又是由於十二種不同之電子組成的。因此，電子之研究，對於了解物質之組成及性質，具有極重要之意義。在科學園地中，我們將介紹電子之基本性質及其在物理學中之應用。

同性相吸，係指同性電荷之間之吸引力。在物理學中，同性相吸之原理，可應用於許多場合。例如：(一)磁鐵之吸引：磁鐵之兩端，分別具有同性及異性之磁荷。同性磁荷之間，具有排斥力；異性磁荷之間，具有吸引力。(二)靜電之吸引：靜電之兩端，分別具有同性及異性之電荷。同性電荷之間，具有排斥力；異性電荷之間，具有吸引力。

電火花，係指電氣設備在運行過程中，因接觸不良或絕緣損壞，而產生之火花。電火花之產生，不僅會損壞設備，還可能引發火災。因此，在電氣設備之運行過程中，應加強檢查，及時發現並排除故障，以確保設備之安全運行。

問答欄，係指讀者向本刊提出問題，本刊邀請專家進行解答之專欄。本欄之設立，旨在為讀者提供科學知識，解答其在學習及生活中所遇到之問題。歡迎讀者踴躍投稿，本刊將竭誠為您服務。

談談雷雨，係指夏季多發之強降雨。雷雨之形成，是由於空氣中之水蒸氣遇冷凝結，而產生之水滴。雷雨之特點，是來勢洶湧，雨量集中。雷雨之發生，對農業生產及人類生活，均有一定之影響。因此，在雷雨來臨時，應採取必要之防護措施，以確保安全。

打雷與閃電，係指雷雨來臨時所產生之現象。打雷，係指雷電在雲層之間或雲層與地面之間放電時所產生之聲音。閃電，係指雷電放電時所產生之強烈光輝。打雷與閃電之發生，是雷雨來臨之預兆。在打雷與閃電來臨時，應採取必要之防護措施，以確保安全。

編者的話，係指本刊編輯對本期內容之簡要介紹。本期內容豐富多彩，包括科學知識、生活常識、問答欄等。希望讀者能從本期內容中，獲得有益之啟發。本刊將繼續努力，為讀者提供更多之優質內容。